Index of Claims



Application/Control No.

10/615,595

Examiner

**Donald Underwood** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KHAJEPOUR ET AL.

Art Unit

3652

1	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim											
A	Cla	im_	Date								
A		Original	01 26 05	3/2/3							
A		1	=	V	H			-		$\vdash$	
A		2	竹	N	Ι.	H		Н	<u> </u>		
A		3	11	1	۲	Г			Г	Г	
6 7		4	П	N							
6 7		5	П	V			۰				
8 9 10 10 11 W 12 1 13 1 14 1 15 15 16 16 17 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		6	$\Pi$	/							
9 10 11 N 12 1 13 1 14 1 15 15 16 16 17 17 18 18 19 19 20 12 1 12 22 12 23 12 24 12 25 12 26 12 26 12 27 12 28 12 29 13 30 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13			Ш	N			L				
10	$\Box$	8	11	$\leq$	L	<u> </u>			_	Ш	
11	Ь	9	₩.	1	<u> </u>	⊢			_	╙	Щ
12	ļi	10	╨	-	╙	⊢	H	_	<u> </u>	┡	Н
13	<b> </b>	11	₩	ķ	_	├	-	_	-	⊢	-
19	<u></u>	12	╫╌	₩	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$
19		14	⊬	╫	-	-		<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
19		15	╫╴	╫	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
19		16	╫╴	H		┢	$\vdash$	-	$\vdash$		-
19		17	11	H	_	Г				П	
19		18	11	П		Г			$\vdash$		
20		19	$\parallel$	П							П
22 23 23 24 25 26 26 27 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29		20									
23		21		Ш							
24		22	Щ	Щ	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	ᆫ	<u> </u>		Ш	Ш
26	<u></u>	23	Щ	Щ	_	_	<u> </u>	_		L	Щ
26		24	₩.	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
27	<u> </u>	25	╫	₩	⊢	├-	-	-	┝	H	Н
28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   45   46   47   48   49   49   49   40   41   42   43   44   44   45   46   47   48   49   49   49   40   40   41   42   43   44   44   44   45   46   47   48   49   49   49   40   40   40   40   40	$\vdash$	26	₩	₩	-	-	$\vdash$	H	┝	$\vdash$	Н
29 30 30 31 31 32 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 42 43 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49 49	<u> </u>	28	╫╴	Н	$\vdash$	⊢	⊢	-	-	-	Н
30 31 32 33 34 35 36 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49	$\vdash$		H	₩	-	┢	-	H	┢		Н
31 32 33 34 34 35 35 36 37 37 38 39 40 40 41 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49	_	30	╫╴	tt	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	Н
32 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49	$\vdash$	31	Н	Ħ	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del> </del>		П
33 34 34 35 35 36 37 38 39 39 40 40 41 41 42 43 44 45 45 46 47 48 49 49 49		32	IT	Ħ							П
35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49 49		33									
36 37 38 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		34	$\Pi$	$\coprod$	匚						
37 38 39 40 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49 49		35	Ш	Ш	L		L	L	L		Ш
38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49 49			Щ.	Щ	L	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L	Щ
39 40 41 41 42 43 44 44 44 45 46 47 48 49 49 49	<u> </u>	37	╙	#	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	Ш
40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49 49	$\vdash$	38	₩	₩	⊢	H	⊢	<del> </del>	-		Н
41 42 43 44 44 44 45 46 47 48 49 49 49	$\vdash$	39	H	₩	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
42 43 44 44 44 45 46 47 48 49 49 49 49	<del>                                     </del>	40	╫	╫	┝	-	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	Н
43 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49 49	$\vdash$		╁┼╴	╫	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н
44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		43	#	什	Г		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
45 46 47 48 49 49 49 49		44	$\dagger \dagger$	$\sqcap$	Г				Г		Н
46 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49		45	П	$\Pi$							
48 49 49		46		$\coprod$							
49			$\prod$	$\coprod$		匚					
50 - 0	$\Box$	48	Щ	Щ	$\Box$	L	ļ	L	L	匚	Ш
	L	49	Ц.	Щ	L	<u> </u>	┡	<u> </u>	L.	<u> </u>	Щ
		50	1	M	L		L_	L	L		Ш

E	Cla	im				_	Date	•			
S3			.,	15							
S3	nat	ginal	16	512							
S3	E	ō	05	U\$							
54       A         55       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		51	1	7							
54       A         55       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	$\vdash$	52	主	7	_					-	
54       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		52	<del>-</del>	<del>/-</del>	$\vdash$	_	⊢	H	H		Н
55       56         57       58         59       .         60       .         61       .         62       .         63       .         64       .         65       .         68       .         69       .         70       .         71       .         72       .         73       .         74       .         75       .         76       .         77       .         78       .         79       .         80       .         81       .         82       .         83       .         84       .         85       .         86       .         87       .         88       .         89       .         90       .         91       .         92       .         93       .         94       .         95       .         96       <	-	53	ニ	M	_	-	⊢	Н	-	$\vdash$	Н
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	-	54		-	_	_	-	H	-	┝╌	_
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>	55	ļ	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Ш		<u> </u>	
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u></u>	56					L			_	
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99			L	L			乚				Щ
60 61 61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58					<u></u>				
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99							Г				
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	<del>                                     </del>				1				
64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99 99 99		63	H	Н	<u> </u>	Т	Г	Н		Т	$\Box$
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	64	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н		_	Н
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b>—</b>		Ι	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		<del> </del>	H
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	-	$\vdash$			$\vdash$	-	H	├-	H
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		00	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	Ь.	<u></u>	$\vdash$	$\vdash$
69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$	67	<b> </b> _	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	Н		<u> </u>	Н
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		68	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	_		<u> </u>	$\vdash$
71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69		L	L	Ш	L				Ш
72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					L		$oxed{oxed}$		_	L	Ц
74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71					L				
74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72									
74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73					I			Ĭ.	
75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74	П								
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		75	Π	Г							
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		76				9					
78		77		Г		Г					
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78	Г								П
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		79									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_	80	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		_
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81	H	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	$\vdash$	82	┢	┢	$\vdash$	┢	┢	-	$\vdash$	┢╾	$\vdash$
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	02	-	┝	├		┢	$\vdash$	-	┝	┝╌
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			┝	┝	├─	-	⊢	-	-	┝	⊢
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	04		├─	-		⊢		-	$\vdash$	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		├-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	Н
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	86	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del>  -</del>	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
89	-		ļ	<b> </b> -	<u> </u>	-	├	-		<u> </u>	Н
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b> </b>	88	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	├-	⊢	-	-	<u> </u>	Н
91 92 93 94 95 96 97 98 99			$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	-	_		-	Н
92 93 94 95 96 97 98 99			<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	┞-	├-	-	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$
93 94 95 96 97 98 99	ļ		<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ш
94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	-	$\vdash$	_	<u> </u>	╙	1_	ļ		<u> </u>	
95 96 97 98 99	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	L_	L	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
96 97 98 99	$\vdash$		<u> </u>	ᆫ	<u> </u>	L	↓_	ldash	<u> </u>	<b>—</b>	Щ
97 98 99	<b></b>		<b>!</b>	L	<u> </u>	<u>_</u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	_
98 99			_	L	<u> </u>	L	╙	┞	L	L	<u> </u>
99	L		<u> </u>	_	L	L	┖	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
	<u></u>	98	丄	ᆫ	ᆫ	<u> </u>	╙	L_	L	L_	L.
	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	ட	L	<u> </u>		L	<u> </u>	Щ
100		100	L		ــــا		<u> </u>	L	$\Box$	L_	

Total	Cla	aim	Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149						$\Box$					П
102	Final	Original									
103		101									
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									Ш
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103		_			_	Щ			Ш
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	H	_	Н		H	Н	-	_	Н
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149	-	105	-					Н	_	_	Н
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		107	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$				Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108	_	Т			П				
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110		Ш							
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	_	L			_		_		Щ
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	H	H	H	$\vdash$	H		_	_	Н
115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		113	$\vdash$		_	-	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	Н
116		115	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116	Н	Н	Н	Н	Н	Н			Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	Γ	_	П	Г	Г				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									Ц
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	L				L	$oxed{oxed}$			Щ
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	$\vdash$	_		_	_	<u> </u>		_	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	<u> </u>		_	_	⊢	⊢	$\vdash$	-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	-	-	-	<u> </u>	┢	-	_	-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	Н		_	H	$\vdash$	-	_	$\vdash$	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126		Г		Г				Т	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		L		L	L	_			Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	Ш	_	ļ	ļ				L	Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	H	⊢	⊢	Ļ	-	_	├	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	-	$\vdash$	┝	├		-		$\vdash$	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	H	$\vdash$	_	┪	┢		Н	Н	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			Ē						
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135								Ľ	
138		136								Ĺ	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	L	_	$\vdash$	_	L	<b> </b>	ļ	<u> </u>	-
140		138	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-		H
141		140	-	-	-	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
142 143 144 145 146 147 148 149		141	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
144	•	142	$\vdash$	Т		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Г	$\Box$
144		143									
146		144									
147				L	L			$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	$\bigsqcup_{i=1}^{n}$
148		146	$\vdash$	$\vdash$	┞-	L	L	$\vdash$	<u> </u>	├_	$\vdash$
149	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-
			-	-	┝	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
			H	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	-		-	$\vdash$